

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr: 136270/003/2015/GSN

- Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:
Celcia Grzejnik stalowy panelowy C22
- Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
W instalacjach grzewczych w budynkach
- Producent:
Leroy Merlin Polska Sp. z o.o.
ul. Targowa 72, 03-734 Warszawa
- System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:
System 3
- Norma zharmonizowana:
EN 442-1:2014
Jednostka lub jednostki notyfikowane:
Instytut Energetyki, nr 1452
- Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe		Zharmonizowana specyfikacja techniczna												
Reakcja na ogień	A1		EN 442-1:2014												
Uwalnianie substancji niebezpiecznych	Nie wydziela														
Szczelność pod działaniem ciśnienia	Szczelność zachowana przy 1,3 x 450 [kPa]														
Temperatura powierzchni	Maksymalnie 95°C														
Odporność na działanie ciśnienia	Szczelność zachowana przy 1,69 x 450 [kPa] Maks. ciśnienie robocze 450[kPa]														
Normalna moc cieplna dla Ø ₅₀ [W]	<table><tr><td>L / H</td><td>600</td></tr><tr><td>600</td><td>768</td></tr><tr><td>800</td><td>1016</td></tr><tr><td>1000</td><td>1268</td></tr><tr><td>1200</td><td>1526</td></tr><tr><td>1400</td><td>1765</td></tr></table>			L / H	600	600	768	800	1016	1000	1268	1200	1526	1400	1765
	L / H	600													
	600	768													
	800	1016													
	1000	1268													
	1200	1526													
1400	1765														
Normalna moc cieplna dla Ø ₃₀ [W]	<table><tr><td>L / H</td><td>600</td></tr><tr><td>600</td><td>404</td></tr><tr><td>800</td><td>529</td></tr><tr><td>1000</td><td>655</td></tr><tr><td>1200</td><td>784</td></tr><tr><td>1400</td><td>900</td></tr></table>		L / H	600	600	404	800	529	1000	655	1200	784	1400	900	
	L / H	600													
	600	404													
	800	529													
	1000	655													
	1200	784													
1400	900														
Moc cieplna w różnych warunkach eksploatacyjnych (charakterystyka) [W]	$\Phi = K_m \times \Delta T^{(n)}$														
	L	K _M	n												
	600	5,6299	1,2565												
	800	6,9054	1,2758												
	1000	8,0571	1,2931												
	1200	9,2934	1,3040												
	1400	10,1660	1,3182												

